

Leonardo David Vazquez

 ${\it 23 \ a \~nos}$ Mar del Plata/La Costa-Argentina

 ${\color{red} \, \boxtimes \,} vazquezleonardodavid@outlook.com$

in vazquezleonardodavid

• leonardovazquez

Sobre mí

Soy estudiante avanzado de la carrera de Ingeniería Electrónica en la Universidad Nacional de Mar del Plata. Actualmente, estoy por comenzar el último año y por desarrollar mi tesis de grado: Sistema de Recepción de Telemetría Satelital con Tecnología SDR.

Intereses

- o Sistemas embebidos
- \circ Radio Definida por Software
- o Comunicaciones satelitales
- o Aplicaciones con FPGA
- o Análisis y Procesamiento de datos
- o Internet de las Cosas
- o Ciberseguridad

Idiomas

Español Nativo

Inglés A2 (Pre-Intermediate)
Alemán A1-Lab. Idiomas UNMDP

Educación

2018-2023 Ingeniería Electrónica - Universidad Nacional de Mar del Plata

Promedio con y sin aplazos: 7,80. Porcentaje de avance: 77,33 %

- o Investigador auxiliar en el Laboratorio de Comunicaciones del Instituto de Investigaciones Científicas y Tecnológicas en Electrónica
- o Ayudante adscripto en "Medios de Transmisión"

2011-2017 Tecnicatura en Electromecánica - Escuela de Educación Secundaria Técnica N°2 (La Costa)

Promedio: 8,51

- o Concursante en las Olimpiadas Nacionales de Electromecánica 2017
- o Distinción en la Feria Nacional de Innovación Educativa 2017

Capacitaciones

Nov.2021 Bootcamp Cibersecurity - KPMG Argentina ISO 27001, NITS Framework, Azure Platform, Agile Metholodogies, OSI Model.

Experiencia

2015-2019 Técnico Electrónico - Mario Jimenez (La Costa)

Reparación de fuentes de alimentación y amplificadores de audio. Instalación de sistemas de comunicación con cables UTP y FTP para porteros eléctricos.

Publicaciones

 ${\bf Nov.2021} \ {\it Sistema de Medici\'on de Contaminaci\'on Sonora} \ ({\it CASE})$

Etcheverry, J., Vazquez, L., Uriz, A., Gonzalez, E., Gluzman, B.

Software

- o Altium Designer
- o Arduino IDE
- o GNU Radio
- o Lt-Spice XVII
- o Mathworks
- o Microsoft Office
- o PyCharm
- o Quartus II

Programación

- o C/C++
- \circ Matlab
- o Python
- \circ SQL
- o Tex
- o VHDL/Verilog